



Evaluación Diagnóstica

8° año

Nombre:		Fecha:
Puntaje real: puntos	Puntaje obtenido:	Nota:
Objetivo:		

Instrucciones: Desarrolla cada ítems de la evaluación y piensa bien antes de contestar.

- Selección múltiple. **Encierra en un círculo** la alternativa correcta de las siguientes adiciones (2 pts. c/u). Recuerda hacer los cálculos.

1. ¿Cuál es la forma correcta de alinear $8 + 71$?

a) D U

	8	
+	7	1

b) D U

	8	0
+	7	1

c) D U

		8
+	7	1



2. ¿Cuál es el resultado de $12 + 53$?

D U

+		

- a) 65
- b) 56
- c) 47

3. Juan dio 73 saltos en la cuerda y luego dio 21 más.
¿Cuántos saltos dio en la cuerda?

D U

+		

- a) 49
- b) 85
- c) 94



4. ¿Cuál es el resultado de $5 + 42$?

D U

+		

a) 92

b) 97

c) 47

¿Cuál es la forma correcta de alinear $72 + 3$?

D U

a)

	7	2
+	3	

b)

D U

	7	2
+		3

c)

D U

	2	7
+	3	



Ana tiene 15 galletas y su hermano 12.
¿Cuántas tienen entre los dos?

D U

+		

- a) 27 galletas
- b) 36 galletas
- c) 63 galletas

Resuelve, usando la adición vertical.

- a) Mauricio tiene 7 bolitas y Fabián 12.
¿Cuántas bolitas tienen entre los dos?

Respuesta: bolitas.

D U

+		

- b) Andrés recogió 17 flores y Alicia 22.
¿Cuántas flores recogieron entre los dos?

Respuesta: flores.

D U

+		



- II. Selección múltiple. **Encierra en un círculo** la alternativa correcta de las siguientes sustracciones (2 pts. c/u).
Recuerda hacer los cálculos

a) $85 - 24 =$

	D	U
-		

Resultado:

c) $85 - 13 =$

	D	U
-		

Resultado:

b) $96 - 4 =$

	D	U
-		

Resultado:

d) $75 - 4 =$

	D	U
-		

Resultado:



¿Cuál es el resultado de $86 - 25$?

	D	U
-		

- a) 61
- b) 34
- c) 16

¿Cuál es el resultado de $78 - 6$?

	D	U
-		

- a) 18
- b) 72
- c) 71



III. Completa la tabla según corresponda

Porcentaje %	Fracción
	$\frac{35}{100}$
15%	
	$\frac{5}{100}$
40 %	
	$\frac{90}{100}$
20%	



IV. Resuelva las siguientes divisiones y multiplicaciones :

$4 \times 2 =$

2

$8 : 2 =$

12

$6 \times 2 =$

18

$6 : 3 =$

25

$4 \times 3 =$

12

$5 \times 5 =$

4

$15 : 3 =$

5

$6 \times 3 =$

8



v. Resuelva los siguientes problemas:

a) Se deben repartir 6 alumnos en 3 cursos, con igual número de estudiantes en cada uno. ¿Cuántos alumnos quedan en cada curso?

DATOS	OPERACIÓN	RESULTADO

b) Se deben repartir 16 alumnos en 4 cursos, con igual número de estudiantes en cada uno. ¿Cuántos alumnos quedan en cada curso?

DATOS	OPERACIÓN	RESULTADO